Hola ;)

Te comparto
info de tu futura carrera
–

Analista de Sistemas y Desarrollo de Software

COLEGIO UNIVERSITARIO IES



Analista de Sistemas y Desarrollo de Software.

Como Analista de Sistemas podrás **planificar proyectos de software y diseñar sistemas informáticos** que permitan gestionar información y datos según las necesidades de los usuarios, ayudando a las organizaciones a incorporar nuevas tecnologías, mejorar sus procesos internos y ofrecer un mejor servicio a sus clientes.

Estudiá esta carrera en la modalidad que mejor se adapte a vos: Cursando de manera presencial en el corazón de Nueva Córdoba o en la Modalidad Distancia 100% online y a tu ritmo.

Quiero saber más sobre las modalidades

Plan de estudios _
Modalidad Presencial Combinada y Virtual

Cursarás 24 materias en dos años y medio, incluyendo las 3 prácticas profesionalizantes.

.01

Primer Semestre
- Comunicación e inv. Científica.
- Inglés.
- Introducción a la programación.
- Actualización tecnológica.

Segundo Semestre
- Ética y deontología profesional.
- Matemática aplicada.
- Laboratorio de programación I.
- Práctica profesionalizante I (taller).
- Gestión ágil de proyectos.

—

Certificación intermedia:
Desarrollador junior

.02

Tercer Semestre
- Arquitectura de computadoras.
- Probabilidad y estadística.
- Estructura de datos.
- Laboratorio de programación II.
- Interfaz gráfica.

Cuarto Semestre
- Sistemas y redes de comunicación.
- Aplicaciones web I.
- Bases de datos I.
- Análisis de sistemas.
- Práctica profesional II.

—

Certificación intermedia:
Desarrollador web

.03

Quinto Semestre
- Aplicaciones web II.
- Bases de datos II.
- Testing.
- Práctica profesionalizante III.

—

Titulación oficial:
Analista de Sistemas de Computación



¿En qué vas a trabajar?

• **Diseñar, analizar, planificar y controlar** sistemas de información, aplicando las plataformas de hardware y software más adecuadas al mercado existente.

• **Organizar, planificar, controlar y dirigir** el área de sistemas de las organizaciones.

• **Distinguir y aplicar** distintos lenguajes y técnicas de programación.

• **Definir** métodos de verificación de datos y **establecer** normas para el desarrollo de software.

• **Desempeñarse** en roles como programador, analista funcional, diseñador de bases de datos, analista de testing, líder de proyecto, coordinador de equipos técnicos, gerente de sistemas o director de su propia empresa en el mercado regional e internacional.

Más que una carrera: una experiencia profesional

• **Programa de Pasantías y Zona Empleo**
Accedé a prácticas laborales rentadas en empresas líderes del sector.

• **Prácticas profesionalizantes**
Ganá experiencia en entornos reales para asegurar tu inserción en el mundo laboral.

• **Certificaciones Intermedias**
Certificá tus conocimientos año tras año. Al finalizar cada ciclo, recibís un título intermedio que avala tus competencias y potencia tu perfil laboral de inmediato.

• **Articulación Universitaria**
Continuá tu formación hacia un título de grado gracias a nuestros convenios con universidades.

• **Comunidad con beneficios**
Disfrutá de una red exclusiva de descuentos en empresas aliadas (turismo, gastronomía, gimnasios, tecnología, y muchas más).

• **Asistente IA en tus materias**
Contás con herramientas de inteligencia artificial integradas al cursado para ayudarte con temas específicos de la materia, resúmenes de contenido, ayuda con actividades prácticas. y soporte para tus dudas.

• **Docentes en actividad profesional**
Una formación acompañada por profesionales con experiencia y mirada actualizada del mercado.

COLEGIO UNIVERSITARIO IES

Área de Informes
351 637 3988

0810 555 1717 | (0351) 4211717
Rondeau 165, Córdoba, Argentina
www.ies21.edu.ar